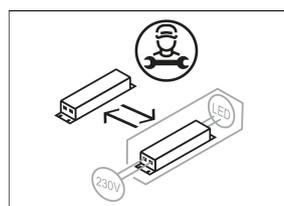
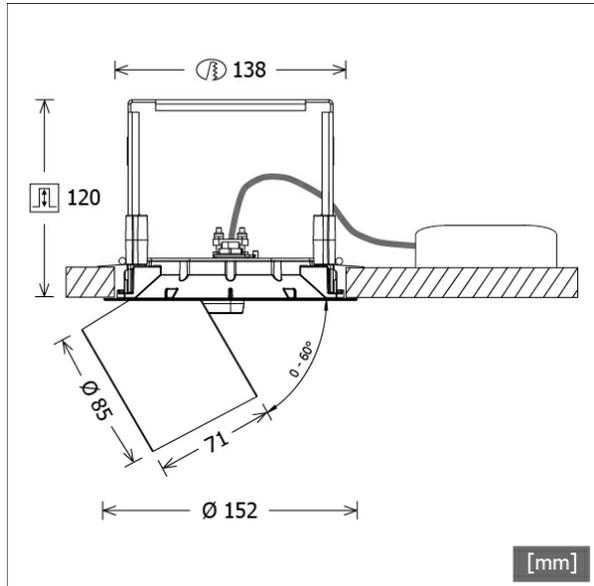


ORYO-R 203.930.25/DALI



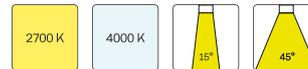
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	664220	4043544733528
weiß	664221	4043544733535
silber	664698	4043544738332



Beschreibung

- flexibler Einbaustrahler mit leicht konischem Lichtkopf
- Lichtkopf herausziehbar, 355° drehbar und 60° schwenkbar über Gelenkarm
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Abblendschute und Abblenddekorung als Zubehör erhältlich
- Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung
- High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- innenliegender Thermoplast-Frontring in schwarz
- Einbaurahmen aus Zinkdruckguss und Stahlblech
- Kaschierplatte für Deckenöffnung
- Schutzglas klar
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannautomatik (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

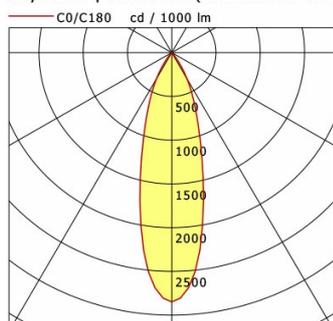
Leuchtmittel	LED Spot / CRI 90 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	30.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3150 lm
Systemeffizienz	105.00 lm/W
Moduleffizienz	128.55 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	152 mm
Höhe	121 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	138 mm
Deckenstärke	9.0 - 50.0 mm
Einbautiefe	120 mm
Durchmesser Lichtkopf	85 mm
Nettogewicht	1.27 kg
Bruttogewicht	1.38 kg

ORYO-R 203.930.25/DALI

Oryo 200 | Recessed (1xLED 30W 930/3000K 3150lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2848	2848	2848	2848
15°	1347	1347	1347	1347
30°	346	346	346	346
45°	12	12	12	12
60°	7	7	7	7
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.54	996.9
6.0	3.08	249.2
9.0	4.62	110.8
12.0	6.16	62.3
15.0	7.70	39.9

η	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	30 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.0
UGR C90/C270	19.0
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

Zubehör



ZB-AGS 002
Abblendschute



ZB-DAR 002
Abblenddekoring



ZBW 89
Wabenraster